

RELATÓRIO TÉCNICO DE ATIVIDADES

REDE DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS (APLs) DE BASE MINERAL DURANTE O EXERCÍCIO DE 2007

CONVÊNIO: FINEP/ABIPTI N°01.06.1122.00

BRASÍLIA, ABRIL DE 2008.

RELATÓRIO TÉCNICO DE ATIVIDADES PERTINENTES À REDE DE INFORMAÇÃO NACIONAL DE ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS (APLs) DE BASE MINERAL DURANTE O EXERCÍCIO DE 2007.

Introdução

Este relatório tem por objetivo descrever as atividades realizadas, no exercício de 2007, pertinentes ao Projeto, cujo código Nº. 01 06 1122 00, referência Nº. 3489 com vigência de 27 de dezembro de 2006 a 27 de dezembro de 2009, intitulado: Rede Brasileira de Informação de Arranjos Produtivos Locais de Base Mineral, doravante denominada RedeAPLmineral, as quais foram desenvolvidas conjuntamente entre os parceiros que compõem a Coordenação Geral da RedeAPLmineral, a saber, representantes da Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT/SETEC), da Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia (MME/SGM), da Unidade de Arranjos Produtivos Locais da Associação Brasileira das Instituições de Pesquisa Tecnológica (ABIPTI/APL) e do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (MCT/IBICT).

Entretanto, para a consecução dessas ações e atividades conjuntas, foram acordados, através da realização de um total de 21 (vinte e uma) Reuniões Ordinárias da Coordenação Geral da RedeAPLmineral (**Anexo I** – Atas das reuniões), as atividades que cada um dos parceiros ficaram comprometidos de executar no intuito de se fazer realizar o que foi planejado em acordo com o Cronograma de Atividades da RedeAPLmineral 2007 (**Anexo II** – Cronograma das atividades 2007, no cronograma estão descritas as atividades, datas de realização, conteúdos programáticos, instituições responsáveis).

Diante dessa perspectiva estão dispostos, a seguir, respeitadas a ordem cronológica dos fatos, as atividades que foram executadas pelas Instituições ora citadas durante o exercício de 2007.

Ações Realizadas pela Associação Brasileira das Instituições de Pesquisa Tecnológica - ABIPTI

- ✓ Responsável pelos trâmites do Projeto juntamente com a FINEP;
- ✓ Reativação dos contatos com os coordenadores dos 08 Grupos de Trabalho - previamente escolhidos na Reunião de lançamento da RedeAPLmineral no dia 09 de setembro de 2004, no I Simpósio de Tecnologias para APLs de Base Mineral, realizado no CETEC, Belo Horizonte, MG - e colaboradores para dar início a articulação das atividades, dentre elas a definição da logotipo da RedeAPLmineral;

- ✓ Atualização dos contatos dos coordenadores;
- ✓ Elaboração da carta de comunicação e envio aos coordenadores;
- ✓ Elaboração da Proposta do Regimento Interno da RedeAPLmineral (**Anexo**

III – Regimento Interno da Rede);

- ✓ Levantamento de Regimentos Internos de redes similares;
- ✓ Proposição preliminar de Regimento Interno para discussão pela Coordenação Geral;

- ✓ Acolhimento de propostas de alterações e modificações no Regimento Interno;

- ✓ Participação na III Reunião da Coordenação Geral, Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, sala 341. Data: 23 de janeiro de 2007. Horário: 10h30min às 12h00min;

- ✓ Participação IV Reunião da Coordenação Geral, Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, sala 341. Data: 12 de fevereiro de 2007. Horário: 09h30min às 12h00min;

- ✓ Participação na V Reunião da Coordenação Geral, Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 2º andar, Sala dos Conselhos. Data: 09 de março de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;

- ✓ Participação na VI Reunião da Coordenação Geral, Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, Sala 341. Data: 11 de abril de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;
- ✓ Participação na VII Reunião da Coordenação Geral. Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, Sala 341. Data: 17 de abril de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;
- ✓ Participação na VIII Reunião da Coordenação Geral, Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, Sala 341. Data: 31 de maio de 2007. Horário: 09h30min às 12h00min;
- ✓ Participação na IX Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 06 de junho de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;
- ✓ Participação na X Reunião da Coordenação Geral. Local: MCT, Esplanada dos Ministérios, Bloco E, 3º andar, Sala 341. Data: 14 de junho de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;
- ✓ Participação na XI Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 09 de julho de 2007. Horário: 09h30min às 12h00min;
- ✓ Participação na XII Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS. Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 16 de julho de 2007. Horário: 15h00min às 17h30min;
- ✓ Participação na XIII Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 17 de julho de 2007. Horário: 15h00min às 17h00min;
- ✓ Participação na XIV Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 01 de agosto de 2007. Horário: 09h00min às 12h00min;
- ✓ Participação na XV Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 15 de agosto de 2007. Horário: 14h30min às 17h00min;

- ✓ Participação na XVI Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 04 de setembro de 2007. Horário: 14h30min às 17h30min;
- ✓ Participação na XVII Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 03 de outubro de 2007. Horário: 09h00min às 12h00min;
- ✓ Participação na XVIII Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 04 de outubro de 2007. Horário: 09h00min às 12h00min;
- ✓ Participação na XIX Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 06 de novembro de 2007. Horário: 14h30min às 18h00min;
- ✓ Participação na XX Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 03 de dezembro de 2007. Horário: 14h30min às 18h00min;
- ✓ Participação na XXI Reunião da Coordenação Geral. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H sala 508. Data: 17 de dezembro de 2007. Horário: 14h30min às 18h00min;

- ✓ Participação na 1ª Reunião do Comitê Executivo. Local: Instituto Brasileiro de Qualidade e Produtividade – IBQP. Cidade: Curitiba/PR. Data: 19 de setembro de 2007. Horário: 14h30min às 18h00min (**Anexo IV** – lista de presença impressa e Ata da reunião no CD);
- ✓ Participação na 2º Reunião do Comitê Executivo. Local: IBICT, SAS Quadra 5 lote 6 Bloco H Laboratório RNP. Data: 24 de outubro de 2007. Horário: 14h30min às 18h00min (**Anexo IV**);
- ✓ Participação e coordenação do 1º Encontro da Rede Brasileira de Informação de Arranjos Produtivos Locais de Base Mineral - RedeAPLmineral.

A ABIPTI responsabilizou-se por toda a logística, estruturação e realização do Evento. Ressalta-se, que todas as atividades foram discutidas e realizadas com a aprovação da Coordenação Geral da Rede.

O 1º Encontro realizou-se no Auditório do MME – Esplanada dos Ministérios Bloco U – Térreo, nos dias 25 e 26 de outubro de 2007, com a participação de 86 pessoas e cujo objetivo foi a disseminação dos conhecimentos tecnológicos sobre o tema, a divulgação das potencialidades da Rede, a apresentação das competências e dos trabalhos desenvolvidos e em andamento dos “Grupos de Trabalho”, nos quais os participantes puderam opinar, apresentar sugestões, propostas e planos para o desenvolvimento de APL’s de Base Mineral. Além disso, no Evento houve o lançamento do Portal da RedeAPLmineral, instrumento indispensável para funcionamento e operação da RedeAPLmineral, e manual do uso e cadastro no portal. O

1º Encontro possibilitou a implementação dos oito “Grupos de Trabalho”, que definiram a descrição da área temática de atuação, objetivos e metas a serem alcançados, a metodologia de trabalho, o calendário de eventos, bem como a forma de alimentação do Portal. Foram eleitos os coordenadores e suplentes dos 8 Grupos de Trabalho.

Ainda referenciando-se ao 1º Encontro, a ABIPTI concorreu ao edital 02/2007 – ARC do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq para apoio a eventos, do qual o projeto foi contemplado e a partir dele obteve-se o recurso financeiro no valor de R\$ 20.000,00.

Para a realização das atividades e como coordenadora do projeto, assim como, conforme o disposto no convênio, a ABIPTI responsabilizou-se pela apresentação dos bolsistas de desenvolvimento tecnológico perante o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq, ou seja, a ABIPTI fez o cadastramento dos candidatos, entrevistas e após a seleção de ditos bolsistas pelas respectivas Instituições responsáveis (duas bolsas de DTI-III destinada à ABIPTI visando participar do processo de gestão do projeto como um todo em parceria com o IBICT e MCT; uma bolsa de ITI-A a ser alocada na ABIPTI para interagir com a SGM/MME durante a execução do projeto e uma bolsa DTI-II sob responsabilidade do IBICT para participar do projeto do sistema de informação da Rede (portal) e manter o sistema atualizado e em funcionamento, além de avaliar a sua eficácia. As informações sobre os mesmos estão descritas no **Anexo V** –

nomes dos bolsistas, data de contratação, planos de trabalho de cada um deles), realizou o preenchimento dos formulários apropriados do CNPq para cada modalidade de bolsa, acompanhou a elaboração dos planos de trabalho e finalmente encaminhou as solicitações das bolsas ao CNPq.

Referenciando-se a implantação e desenvolvimento do Portal da RedeAPLmineral, o qual tem como endereço eletrônico: www.redeaplmineral.org.br foi realizada a licitação, conforme previsto a Lei 8.666 e de acordo com o descrito no projeto referência deste Convênio. De dita licitação resultou o contrato entre a ABIPTI e a Empresa LMR Softwares e Consultoria Empresarial LTDA.

OBS: As informações referentes às atividades das demais Instituições foram transcritas textualmente e fornecidas por elas mesmas.

Ações Realizadas pela Secretaria de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação do Ministério da Ciência e Tecnologia - MCT/SETEC.

OBS: As informações aqui descritas encontram-se detalhadas nos **Anexos I, II, IV.**

✓ Reativação dos contatos com os Coordenadores dos 08 Grupos de Trabalho – previamente escolhidos na Reunião de lançamento da RedeAPLmineral realizada no dia 09 de setembro de 2004, no I Simpósio de Tecnologias para APLs de Base Mineral, realizado no CETEC, Belo Horizonte, MG –, além dos colaboradores, no intuito

de retomar a articulação das atividades, dentre elas a definição do logotipo da RedeAPLmineral, mediante as propostas que foram concebidas;

✓ Levantamento do contato dos coordenadores (e-mail e telefones) dos Projetos relacionados a APLs de Base Mineral que foram apoiados pelo MCT, MME, MDIC e MI;

- ✓ Coordenação do Grupo de Trabalho Estruturação, Gestão e Desenvolvimento em parceria com o MME;

- ✓ Elaboração e definição do Cronograma de Atividades da RedeAPLmineral 2007 almejando a organização, planejamento e definição de prazos para a execução das ações e atividades propostas;

- ✓ Participação no levantamento de requisitos para o estruturação e organização do Banco de Dados do Portal da RedeAPLmineral, além de contribuir na elaboração de conteúdos, dados e informações no que diz respeito ao tópicos Banco de APLs, notícias, descrição dos Grupos de Trabalho, Sobre a Rede, Financiamento, Saiba Mais, Quem é Quem, Biblioteca, Projetos, Eventos e Feiras;

- ✓ Contribuição na elaboração de respostas para as demandas encaminhadas para o tópico Fale Conosco do Portal da Rede;

- ✓ Participação na confecção do Regimento Interno da RedeAPLmineral, o qual foi previamente elaborado pela ABIPTI;

- ✓ Elaboração do Documento Básico da RedeAPLmineral contendo os objetivos, competências, diretrizes, composição e estrutura organizacional da Rede ;

- ✓ Contribuição na elaboração do Manual de Uso do Portal da RedeAPLmineral;

- ✓ Participação na articulação e no planejamento para a Reunião do Comitê Executivo da Rede no 4º Seminário Nacional de APLs de Base Mineral em Curitiba/PR;

- ✓ Promoção, planejamento e organização e apoio institucional do MCT ao IV Seminário Nacional realizado em Curitiba/PR no período de 19 a 21 de setembro de 2007;

✓ Planejamento, articulação e execução do 1º Encontro da RedeAPLmineral nos dias 25 e 26/10/07 em Brasília, lançamento oficial do Portal da

RedeAPLmineral, além do patrocínio através do CNPq (R\$ 20 mil) e CT-Mineral (R\$35 mil),

✓ Deu-se início ao contato com outras redes, entidades, instituições e demais agentes visando contribuir com a RedeAPLmineral no sentido de agregar informações, experiências, conhecimentos e demais valores pertinentes à comunidade virtual;

✓ Realização de um levantamento sobre as redes, entidades e instituições que estejam relacionadas a APLs de Base Mineral e APLs em geral;

✓ Realização, em parceria com o MME, de reunião de sensibilização entre MCT/SETEC, MME/SGM, DNPM e CPRM visando a integração de esforços e competência no sentido de promover e fomentar o desenvolvimento sustentável nos APLs de Base Mineral;

✓ Encaminhamento pela SETEC/MCT de Acordo de Cooperação Técnica à SGM/MME, CPRM e ao DNPM para análise e assinatura.

Ações Realizadas pela Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia (MME/SGM)

✓ Levantamento dos APLs de Base Mineral que foram apoiados pelo CT Mineral do MCT, MME, MDIC, MI, Acordo FINEP-SEBRAE e IEL Nacional/CNI, com vistas à elaboração do mapeamento georeferencial dos mesmos. Esse levantamento indicou a existência de 96 ações envolvendo estudos, planos de desenvolvimento e estruturação de aglomerações do tipo Arranjos Produtivos Locais de Base Mineral no País. Os APLs de Base Mineral apoiados pelo CT

mineral e o MME são em número de 25 APLs, desde o Amapá com a Cerâmica Vermelha; Gemas e Jóias no Pará; Cerâmica Vermelha no Acre e também no Tocantins; o da Gema Opala no Piauí, o único do país; o Calcário no Ceará, na região do Cariri e o de Cerâmica Vermelha no baixo Jaguaribe; no RN e PB há o APL conjunto de Pegmatitos; são minerais industriais metálicos e gemas; em PE há o APL de Gesso. Na Bahia tem o APL Bege Bahia; no ES há o de Rochas Ornamentais; no RJ há o de Rochas Ornamentais de Padre Santo Antônio de Pádua; em Goiás, em Pirinópolis, há o de Quartzito, e o Cerâmica Vermelha do norte goiano; em MG temos 4 APLs: Gemas e Jóias do Vale do Jequitinhonha, Quartzito de São Tomé das Letras, Ardósia, em Papagaio e Pedra Sabão na região de Ouro Preto; em SC há o de Cerâmica de Revestimento; no PR há o Cal e Calcário; no RS há o Gemas e Jóias do estado. Não foram identificadas, em 2007, ações em APLs de base mineral nos estados de RO, RO, AM, MS, e MT.

✓ Iniciado o mapeamento georeferenciado interativo (SIG) dos APL's de base mineral apoiados pelo CT Mineral, Fundo Verde Amarelo, MME/SGM, MDIC, Edital FINEP-SEBRAE, CNI/IEL Nacional e Ministério da Integração Nacional, a ser disponibilizado no Portal da **RedeAPLmineral** em 2008.

✓ A Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral do Ministério de Minas e Energia-SGM/MME, em convênio com a Agência para o Desenvolvimento Tecnológico da Indústria Mineral – ADIMB disponibilizou, no período 2005-2007, para o segmento das micro e pequenas empresas do setor oleiro-cerâmico o curso: **Bases para o Aprimoramento Competitivo de Pequenos Empreendimentos Oleiro-Cerâmico**, parte integrante dos Programas Gestão da Política Mineral e Geologia do Brasil, do PPA 2004-2007 do Governo Federal, cujo propósito é a capacitação de recursos humanos e a consolidação do conhecimento geológico e metalogenético do Território Nacional. Objetivo do Curso: Fornecer as informações básicas e instruções sobre planejamento, operação e gestão de empreendimentos minero-cerâmicas para representantes do segmento das micro e pequenas empresas deste setor produtivo. O seu conteúdo abrange o ciclo produtivo, em seus aspectos técnicos, econômicos, legais e ambientais, saúde e

segurança no trabalho, correlacionados aos fundamentos sobre pesquisa, extração, caracterização e estocagem da matéria-prima, processos de preparação de massas, de conformação, secagem e queima de peças, normalização e qualidade, bem como a comercialização de produtos. O curso visa, ainda, sensibilizar e motivar os partícipes para a organização e constituição de sistemas que visem aglomerar as empresas oleiro-cerâmicas, para atuarem em ações cooperadas, como associativismo e Arranjos Produtivos Locais-APL's, compras e comercialização de produtos, dentre outros aspectos. Este curso, realizado em todos estados brasileiros, já contemplou mais de 850 empreendedores do setor oleiro-cerâmico, colaborando para a organização e estruturação de potenciais APL's do setor Cerâmico, a exemplo dos estados do Amapá, Bahia, Goiás, Piauí e Tocantins.

✓ As ações de capacitação, ao longo de 2007, de micro e pequenos do setor Oleiro-Cerâmico com potencial de se em aglomerações e APL's, foram as seguintes:

LOCAL	AGOSTO / 2007	PARTICIPANTES
Panorama / SP	06 a 10	38
Presidente Epitácio / SP	13 a 17	42

LOCAL	SETEMBRO / 2007	
Caruarú / PE	10 a 14	16
Paudalho / PE	17 a 21	19

LOCAL	OUTUBRO / 2007	
Iranduba / AM	22 a 26	19

LOCAL	NOVEMBRO / 2007	
Campo Grande / MS	19 a 23	22
Cuiabá / MT	26 a 30	15

LOCAL	DEZEMBRO / 2007	
Ituiutaba / MG	03 a 07	08
Boa Vista / RR	10 a 14	12

Total= 191

✓ **PROGRAMAS DE APOIO Á SUSTENTABILIDADE DOS PEQUENOS EMPREENDIMENTOS MINERAIS:**

- **Programa Nacional de Formalização da Produção Mineral - PROMIN**, da Secretaria de Geologia, Mineração e Transformação Mineral-SGM/MME e parte integrante de um dos Grupos de Trabalho da **RedeAPLmineral**.

A extração mineral sem fiscalização e controle dos órgãos governamentais gera grande parcela dos passivos ambientais, sociais, trabalhistas e tributários do setor, caracterizando-se como um dos maiores problemas da mineração no Brasil.

Caracterização da Informalidade do Setor Mineral:

Geográfica: Dispersa em todo o território nacional

Por Bem Mineral: Concentram-se nos minerais não metálicos, nas seguintes classes/grupos:

Agregados da Construção Civil;

Argila para cerâmica vermelha;

Minerais Industriais;

Gemas e Metais Preciosos/Valiosos

Objetivo Geral do PROMIN:

- Estudar a situação dos pequenos empreendimentos de produção mineral, nos seus principais pólos de concentração no país e, a partir das suas caracterizações, planejar e executar ações que viabilizem a curto e médio prazo suas formalizações.

Objetivo Específico do PROMIN:

- Promover a articulação entre os órgãos envolvidos na regularização de Título Minerário, Licença Ambiental e outros requisitos legais para solucionar os problemas impeditivos da formalização.

- Fomentar e apoiar a organização social e da produção mineral nas pequenas unidades produtivas, com incentivo para a formação de cooperativas, associações de classe e/ou APLs;

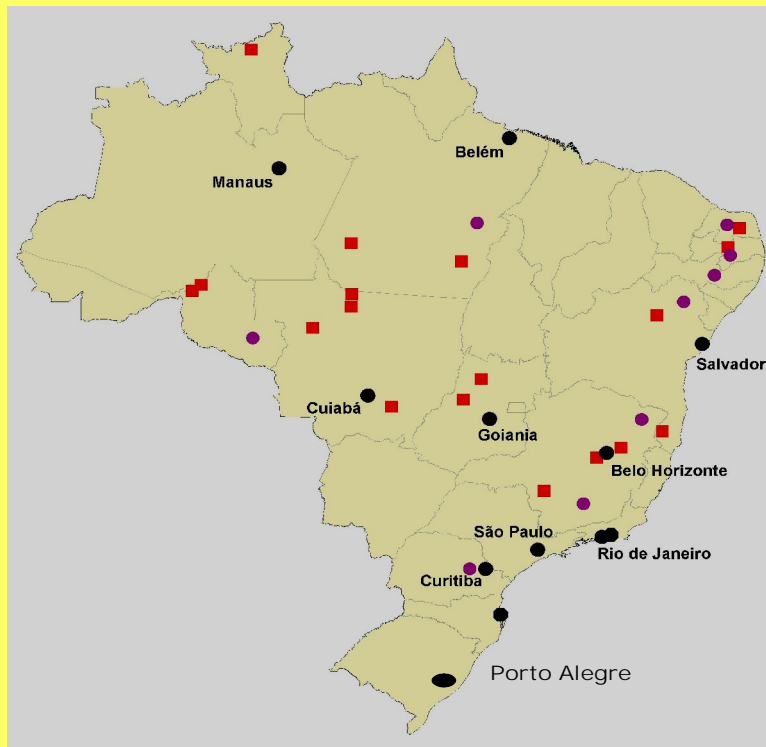
- Fomentar e apoiar ações de capacitação técnica e em gestão para os empreendedores das pequenas unidades produtivas sejam empresas e/ou cooperativas e/ou APLs.
 - Mapeamento dos principais gargalos tecnológicos e de gestão;
 - Estabelecimento de novas metodologias para obtenção dos licenciamentos mineral e ambiental, mais compatíveis com as realidades dos pequenos empreendimentos;
 - Processo de apropriação tecnológica nas etapas de lavra e tratamento de minérios pelos pequenos empreendedores, minimizando os impactos ambientais e otimizando os recursos minerais;
 - Criação de cooperativas ou outras formas de associativismo, a exemplo de APLs, melhorando as condições dos trabalhadores e de gestão da produção mineral; Os beneficiários do PROMIN são micro e pequenos empresários, sindicatos e associações de classe e APL's do setor mineral.

Programa Nacional de Formalização

100.000
Total de
trabalhadores
beneficiados com o
Programa em 2007

BENS MINERAIS ALVO:
METAIS PRECIOSOS, GEMAS,
MINERAIS INDUSTRIAIS,

 Reservas Garimpeiras



Áreas de conflito sócio-ambientais

Pequenos empreendimentos de extração de agregados e argilas
para a construção civil e cerâmica em regiões metropolitanas

Capacitação Permanente, à Distância/Portal do Pequeno Produtor Mineral – PORMIN

Oferecer atendimento à distância o pequeno produtor mineral, notadamente aqueles constituídos sob a forma de APL's de base mineral, através de um Portal que: disponibilize informações técnicas e de gestão de negócios; apresente uma relação de empresas consumidoras de matérias-primas minerais, cotação de bens minerais, uso de bens minerais, ensaios tecnológicos necessários, rede de laboratórios, legislação mineral e ambiental, entre outras informações, em linguagem acessível; disponibilize relação de eventos, feiras, congressos; armazene um banco de dados sobre os pequenos empreendimentos; tenha um link com o DNPM, CPRM e outras entidades de pesquisa e educação; possibilite o acesso a profissionais do setor, fornecedores de equipamentos e insumos, dentre outros.

PORMIN busca divulgar, via *internet*, informações tecnológicas, gerenciais e de mercado sobre bens minerais, legislação ambiental, mineral, de saúde e segurança, para atendimento do setor mineral brasileiro. Além de apresentar casos de sucesso, o PORMIN inclui, *links* com o DNPM, CPRM, a **RedeAPLmineral**,

dentre outros órgãos ligados ao setor, contribuindo para democratizar o acesso às informações indispensáveis ao desenvolvimento da mineração no país.

O PORMIN contempla os denominados **Telecentros Minerais**, que conta com uma infra-estrutura de 11 máquinas, sendo 10 microcomputadores (contrapartida do MDIC) e um servidor (contrapartida MME). Os municípios/regiões alocadores dos Telecentros Minerais oferecem como contrapartida o local de instalação, mobiliário, acesso à *Internet* e monitores

No total, foram disponibilizados pelo MDIC e MME 270 computadores e 27 servidores totalizando a montagem de 27 Telecentros Minerais.

Centro de Inclusão Digital do Pequeno Produtor Mineral



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS
INSTITUIÇÕES DE PESQUISA TECNOLÓGICA

- Municípios de baixo IDH, nos quais a atividade minerária é importante fonte de geração de trabalho e renda
- Infra-estrutura: 1 microcomputador, 1 impressora 1 GPS
- Contrapartida das prefeituras: acesso à internet (com agenda programada), servidor para auxílio ao pequeno produtor.
- Treinamento dos servidores das prefeituras: MME

Relação de telecentros selecionados em 2007.

PROPONENTE	CEP / MUNICÍPIO	UF
COOPERATIVA MISTA DOS EXTRATIVISTAS MINERÁRIOS FAMILIARES DE MANICORÉ - AMAZONAS	69.280-000 MANICORÉ	AM
COOPERATIVA DO EXTRATIVISMO MINERAL FAMILIAR DE HUMAITÁ	69.800-000 HUMAITÁ	AM
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA - UESB	45.083-900 V. DA CONQUISTA	BA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAMBÉ	45.140-000 ITAMBÉ	BA
COOPERATIVA DOS GARIMPEIROS ARTESÃOS E MINERADORES DE CRISTALINA	73.850-000 CRISTALINA	GO
ASSOCIAÇÃO DOS CERAMISTAS DE MONTE CARMELO	38.500-000 MONTE CARMELO	MG
CAMARA MUNICIPAL DE CORINTO	39.200-000 CORINTO	MG
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAQUIM FELÍCIO	39.240-000 JOAQUIM FELÍCIO	MG
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL	38.550-000 COROMANDEL	MG
SINDICATO DOS GARIMPEIROS DE CORONEL MURTA	39.635-000 CORONEL MURTA	MG
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇUAÍ	39.600-000 ARAÇUAÍ	MG
COOPERATIVA DOS MINERADORES E LAPIDÁRIOS DE SALINAS LTDA - COOPERMILS	39.560-000 SALINAS	MG
ASSOCIAÇÃO DOS COM. E EXP. DE JÓIAS E GEMAS DO ESTADO DE MINAS GERAIS - GEAL	39.800-015 TEÓFILO OTONI	MG
COOPERATIVA DE PRODUTORES DE DIAMANTES E PEDRAS PRECIOSAS - COOPRODIL	78.320-000 JUÍNA	MT
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANÃA DOS CARAJÁS	68.537-000 C. DOS CARAJÁS	PA
COOPERATIVA DOS GARIMPEIROS DE PEDRO II - COOPGAR	64.255-000 PEDRO II	PI*
ASSOCIAÇÃO DOS PEQUENOS E MÉDIOS PROPRIETÁRIOS DE DRAGAS DO ESTADO DE PIAUÍ	64.000-000 TERESINA	PI
COOPERATIVAS DE PEDRAS AMETISTA DO SUDOESTE DO PARANÁ - COPASP	85.560-000 CHOPINZINHO	PR
COOPERATIVA DOS MINERADORES POTIGUARES - UNIMIN	59.380-000 CURRAIS NOVOS	RN*
COOP. MIN. MISTA DOS SÓCIOS DO SINDICATO DOS GARIMPEIROS DE RR - COMGER	69.309-195 BOA VISTA	RR



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DAS
INSTITUIÇÕES DE PESQUISA TECNOLÓGICA

COOPERATIVA DE GARIMPEIROS DO MÉDIO ALTO UR LTDA - COOGAMAI	98.465-000 AMETISTA DO SUL	RS
COOPERATIVA DE EXPLORAÇÃO MINERAL - COOPEMI	88.830-000 MORRO DA FUMAÇA	SC
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMAS	77.006-214 PALMAS	TO*
COOPERATIVA DOS GARIMPEIROS DE MONTE SA COOPERSANTO	77.673-000 MONTE SANTO	TO
ASSOCIAÇÃO MONO-CARVOEIRO	18.310-000 GUAPIARA	SP
COOPERATIVA DE MINERAÇÃO DOS PRODUTORE PEDRA CARIRI	60.135-101 SANTANA DO CARIRI	CE
COOPERATIVA DE GARIMPEIROS DE NOVA PALMEIRA	58.184-000 NOVA PALMEIRA	PB *

APLs de base mineral em fase de organização e/ou estruturados que farão uso do Telecentro Mineral

Ações Realizadas pelo Instituto Brasileiro de informação em Ciência e Tecnologia – Ibict.

Entre as atividades o Ibict foi responsável pelo processo de concepção, desenvolvimento e implantação do Portal da Rede executando as seguintes atividades:

- Elaboração de termo de referencia para contratação de serviço de desenvolvimento do Portal RedeAPLmineral;
- Elaboração do Plano de Projeto para o acompanhamento e execução do contrato de desenvolvimento firmado;
- Criação da Identidade visual da RedeAPLmineral;
- ❖ Elaboração de 3 a 4 protótipos do logotipo para a RedeAPLmineral;
- ❖ Definição do logotipo da RedeAPLmineral
- Criação do Lay out para o Portal da RedeAPLmineral;
- Elaboração da Arquitetura de informação do Portal da RedeAPLmineral
- Gestão da etapa de levantamento de requisitos: Foram realizadas 16 reuniões com as instituições parceiras e a empresa contratada para o desenvolvimento do Portal com o objetivo que levantar os requisitos necessários;
- Estruturação do conteúdo do portal da RedeAPLmineral;
- Gestão da implantação do lay out e desenvolvimento do Protótipo do Portal da RedeAPLmineral;

- Gestão do desenvolvimento do Portal e ajustes necessários identificados na etapa de prototipação;
- Teste, avaliação e aprovação do sistema desenvolvido.
- Lançamento do Portal em outubro de 2007
- Produção e coleta de conteúdo para o Portal,
- Avaliação de problemas na estruturação e recuperação de informações;
- Administração e atualização do Portal.

Estatística 2007

Membros Cadastrados no Portal

De Out. a Dez de 2007	70
-----------------------	----

Eventos publicados no Portal

De Out. a Dez de 2007	27
-----------------------	----

Notícias publicas no Portal

De Out. a Dez de 2007	43
-----------------------	----

FALE CONOSCO

Contatos pelo Fale Conosco do Portal

De Out. a Dez de 2007	03
-----------------------	----

Demandas atendidas pelo Fale Conosco do Portal

De Out. a Dez de 2007	03
-----------------------	----

Demandas pendentes pelo Fale Conosco do Portal

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

COMUNIDADE VIRTUAL – GRUPOS DE TRABALHO

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Estruturação, Gestão e Desenvolvimento da Rede.

De Out. a Dez de 2007	07
-----------------------	----

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Crédito e Fomento

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Estruturação, Gestão e Desenvolvimento da Rede

De Out. a Dez de 2007	07
-----------------------	----

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Formalização

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

Documentos, Notícias e eventos publicados no GT Gestão e Governança

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

Documentos, Notícias e eventos publicados no GT Identificação e Caracterização

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Avaliação, Desenvolvimento e Acompanhamento

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

Documentos, Notícias e Eventos publicados no GT Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

De Out. a Dez de 2007	00
-----------------------	----

CONCLUSÃO

Conclui-se que conforme o texto ora exposto sobre as atividades pertinentes à Rede de Informação Nacional de Arranjos Produtivos Locais (Apls) de Base Mineral durante o exercício de 2007 que foram realizadas conforme previstas nas metas físicas do projeto inicial disposto no Convênio.

Detalhamento dos Anexos:

- Anexo I – Atas das Reuniões (encontra-se no CD);

- Anexo II – Cronograma das Atividades 2007 (impresso e no CD);

- Anexo III – Regimento Interno da Rede (encontra-se no CD);

- Anexo IV – referências à 1ª Reunião do Comitê Executivo (listas de presença – impressa e a Ata encontram-se no CD);

- Anexo V – Informações sobre os bolsistas (nomes, planos de trabalho, datas de contratação etc, encontram-se no CD);

- Anexo VI – 1º Resumo Trimestral do Portal da Rede (impresso);

- Anexo VII – Folder, catálogo, bloco, pasta e Manual de uso do Portal da RedeAPLmineral, referentes ao 1º Encontro da Rede.

Técnico Responsável pelo relatório: **Germana Arcoverde Bezerra Zapata**
Unidade Arranjos Produtivos Locais – ABIPTI.

Coordenação do Projeto: **Joaci Franklin de Medeiros**

Lynaldo Cavalcanti de Albuquerque
Secretário Executivo da ABIPTI